

sequence listing, text format.txt
SEQUENCE LISTING

<110> Masataka KUWANA and Hiroaki KODAMA
<120> Monocyte-origin Multipotent Cell MOMC
<130> 4439-4036
<150> PCT/JP2004/003680
<151> 2004-03-18
<160> 34
<170> PatentIn version 3.1
<210> 1
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> MLC2v-sense primer
<400> 1
tgacaagaac gatctgagag 20

<210> 2
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> MLC2v-antisense primer
<400> 2
caggttcttg tagtccaagt 20

<210> 3
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> Osterix-sense primer
<400> 3
cttgtgcctg atacctgcac t 21

<210> 4
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> Osterix-antisense primer
<400> 4
tcactctacc tgacccgtca tc 22

sequence listing, text format.txt

```

<210> 5
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> Bone sialoprotein II-sense primer

<400> 5
aaacggcacc agtaccaaca                                20

<210> 6
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> Bone sialoprotein II-antisense primer

<400> 6
gccatcgtag ccttgtcctt                                20

<210> 7
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> osteocalcin-sense primer

<400> 7
gccatcgtag ccttgtcctt                                20

<210> 8
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> osteocalcin-antisense primer

<400> 8
ggcagcgagg tagtgaagag ac                              22

<210> 9
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> skM-MHC-sense primer

<400> 9
ataggaacac ccaagccatc                                20

<210> 10
<211> 20
<212> DNA

```

```

<213> Artificial
<220>
<223> skM-MHC-antisense primer
<400> 10
ataggaacac ccaagccatc
20

<210> 11
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> Myogenin-sense primer
<400> 11
tggccttccc agatgaaacc
20

<210> 12
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> Myogenin-antisense primer
<400> 12
gcatcgaggaa gagaccagaa
20

<210> 13
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> alpha1(II) collagen-sense primer
<400> 13
gcatcgaggaa gagaccagaa
20

<210> 14
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial
<220>
<223> alpha1(II) collagen-antisense primer
<400> 14
agagtcctag agtgactgag
20

<210> 15
<211> 23
<212> DNA
<213> Artificial
<220>

```

```

<223>  alpha1(X) collagen-sense primer
<400>  15
aatccctgga ccggctggaa ttc
23

<210>  16
<211>  23
<212>  DNA
<213>  Artificial

<220>
<223>  alpha1(X) collagen-antisense primer
<400>  16
ttgatgcctg gctgtcctgg acc
23

<210>  17
<211>  20
<212>  DNA
<213>  Artificial

<220>
<223>  PPARGgamma-sense primer
<400>  17
aggagcagag caaagaggtg
20

<210>  18
<211>  20
<212>  DNA
<213>  Artificial

<220>
<223>  PPARGgamma-antisense primer
<400>  18
aggactcagg gtgggttcagc
20

<210>  19
<211>  22
<212>  DNA
<213>  Artificial

<220>
<223>  aP2-sense-primer
<400>  19
tatgaaagaa gtaggagtgg gc
22

<210>  20
<211>  22
<212>  DNA
<213>  Artificial

<220>
<223>  aP2-antisense-primer
<400>  20

```

sequence listing, text format.txt

ccaccaccag tttatcatcc tc 22

<210> 21
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> CD34-sense primer

<400> 21
 cctcccaagt tttaggacaa 20

<210> 22
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> CD34-antisense primer

<400> 22
 cagctggtga taagggttag 20

<210> 23
 <211> 21
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> CD45-sense primer

<400> 23
 aacctgaagt gatgattgct g 21

<210> 24
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> CD45-antisense primer

<400> 24
 tacctcttct gtttccgcac 20

<210> 25
 <211> 20
 <212> DNA
 <213> Artificial

<220>
 <223> CD14-sense primer

<400> 25
 ctgcggtgtgc tagcgctactc 20

sequence listing, text format.txt

```

<210> 26
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> CD14-antisense primer

<400> 26
cgtccagtgt caggttatcc 20

<210> 27
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> Cbfa1/Runx2-sense primer

<400> 27
gtcttacccc tcctacctga 20

<210> 28
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> Cbfa1/Runx2-antisense primer

<400> 28
tgcctggctc ttcttactga 20

<210> 29
<211> 22
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> MyoD-sense primer

<400> 29
cctagactac ctgtccagca tc 22

<210> 30
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> MyoD-antisense primer

<400> 30
ggcggaaact tcagttctcc 20

<210> 31
<211> 21
<212> DNA

```

sequence listing, text format.txt

```

<213> Artificial
<220>
<223> Sox-9-sense primer
<400> 31
cccgatctga agaaggagag c 21

<210> 32
<211> 21
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> Sox-9-antisense primer
<400> 32
gttcttcacc gacttcctcc g 21

<210> 33
<211> 19
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> GAPDH-sense primer
<400> 33
tgaacgggaa gctcactgg 19

<210> 34
<211> 20
<212> DNA
<213> Artificial

<220>
<223> GAPDH-antisense primer
<400> 34
tccaccaccc tgttgctgta 20

```